

## 福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	甲状腺・内分泌センター( 論文・著書・発表等 )
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 29: 511-515
Issue Date	2019-03-19
URL	<a href="http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/899">http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/899</a>
Rights	©2019 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2023-05-05T02:14:03Z

# 甲状腺・内分泌センター

## 論文

### 〔原 著〕

Isojima T, Yokoya S. Development of disease-specific growth charts in Turner syndrome and Noonan syndrome. *Annals of Pediatric Endocrinology & Metabolism*. 2017; 22(4):240-246.

Ishikuro M, Matsubara H, Kikuya M, Obara T, Sato Y, Metoki H, Isojima T, Yokoya S, Kato N, Tanaka T, Chida S, Ono A, Hosoya M, Yokomichi H, Yamagata Z, Tanaka S, Kure S, Kuriyama S. Disease prevalence among nursery school children after the Great East Japan earthquake. *BMJ Global Health*. 2017; 2(2):e000127.

Horikawa R, Tanaka T, Nishinaga H, Ogawa Y, Yokoya S. Evaluation of growth hormone treatment efficacy in short Japanese children born small for gestational age: Five-year treatment outcome and impact on puberty. *Clinical Pediatric Endocrinology*. 2017; 26(2):63-72.

Miyoshi Y, Yorifuji T, Horikawa R, Takahashi I, Nagasaki K, Ishiguro H, Fujiwara I, Ito J, Oba M, Fujisaki H, Kato M, Shimizu C, Kato T, Matsumoto K, Sago H, Takimoto T, Okada H, Suzuki N, Yokoya S, Ogata T, Ozono K. Childbirth and fertility preservation in childhood and adolescent cancer patients: a second national survey of Japanese pediatric endocrinologists. *Clinical Pediatric Endocrinology*. 2017; 26(2):81-88.

Isojima T, Sakazume S, Hasegawa T, Ogata T, Nakanishi T, Nagai T, Yokoya S. Validation of auxological reference values for Japanese children with Noonan syndrome and comparison with growth in children with Turner syndrome. *Clinical Pediatric Endocrinology*. 2017; 26(3):153-164.

Yokoya S, Hasegawa T, Ozono K, Tanaka H, Kanzaki S, Tanaka T, Chihara K, Jia N, Child CJ, Ihara K, Funai J, Iwamoto N, Seino Y. Incidence of diabetes mellitus and neoplasia in Japanese short-statured children treated with growth hormone in the Genetics and Neuroendocrinology of Short Stature International Study (GeNeSIS). *Clinical Pediatric Endocrinology*. 2017; 26(4):229-241.

Isojima T, Hasegawa T, Yokoya S, Tanaka T. The response to growth hormone treatment in prepubertal children with growth hormone deficiency in Japan: Comparing three consecutive years of treatment data of The Foundation for Growth Science in Japan between the 1990s and 2000s. *Endocrine Journal*. 2017; 64(9):851-858.

Hosokawa Y, Kawakita R, Yokoya S, Ogata T, Ozono K, Arisaka O, Hasegawa Y, Kusuda S, Masue M, Nishibori H, Sairenchi T, Yorifuji T. Efficacy and safety of octreotide for the treatment of congenital hyperinsulinism: a prospective, open-label clinical trial and an observational study in Japan using a nationwide registry. *Endocrine Journal*. 2017; 64(9):867-880.

Zheng W, Yokomichi H, Matsubara H, Ishikuro M, Kikuya M, Isojima T, Yokoya S, Tanaka T, Kato N, Chida S, Ono A, Hosoya M, Tanaka S, Kuriyama S, Kure S, Yamagata Z. Longitudinal changes in body mass index of children affected by the Great East Japan Earthquake. *International Journal of Obesity*. 201704; 41(4):606-612.

Matsubara H, Ishikuro M, Kikuya M, Chida S, Hosoya M, Ono A, Kato N, Yokoya S, Tanaka T, Isojima T, Yamagata Z, Tanaka S, Kuriyama S, Kure S. Design of the health examination survey on early childhood physical growth in the Great East Japan Earthquake affected areas. *Journal of Epidemiology*. 201703; 27(3):135-142.

Kikuya M, Matsubara H, Ishikuro M, Sato Y, Obara T, Metoki H, Isojima T, Yokoya S, Kato N, Tanaka T, Chida S, Ono A, Hosoya M, Yokomichi H, Yamagata Z, Tanaka S, Kure S, Kuriyama S. Alterations in physique among young children after the Great East Japan Earthquake: Results from a nationwide survey. *Journal of Epidemiology*. 201710; 27(10):462-468.

Morisaki N, Urayama KY, Yoshii K, Subramanian SV, Yokoya S. Ecological analysis of secular trends in low birth weight births and adult height in Japan. *Journal of Epidemiology and Community Health*. 201710; 71(10):1014-1018.

Yokoya S, Tanaka T. The History of Growth Hormone Treatment for GHD in Japan. *Pediatric Endocrinology Reviews*. 201703; 14(Suppl 1):201-208.

Isojima T, Yokoya S, Ono A, Kato N, Tanaka T, Yokomichi H, Yamagata Z, Tanaka S, Matsubara H, Ishikuro M, Kikuya M, Chida S, Hosoya M, Kuriyama S, Kure S. Prolonged elevated body mass index in preschool children after the Great East Japan Earthquake. *Pediatrics International*. 201709; 59(9):1002-1009.

羽二生邦彦, 田中敏章, 堀川玲子, 横谷 進, 長谷川奉延. 特発性成長ホルモン分泌不全性低身長症における成長ホルモン療法の成人身長に及ぼす諸因子の検討. *成長科学協会研究年報*. 201709; (40):3-7.

安藏 慎, 島津 章, 勝又規行, 立花克彦, 肥塚直美, 堀川玲子, 横谷 進, 望月貴博, 田中敏章. 成長ホルモン及び IGF-1 測定に関する研究. *成長科学協会研究年報*. 201709; (40):45-49.

#### 〔総説等〕

横谷 進. 移行期医療～小児期から成人期への円滑な橋渡しを目指して～ 移行期医療に求められる医療のあり方. *医薬ジャーナル*. 201701; 53(1):59-61.

横谷 進. 小児内分泌アドバンス 内分泌領域における最新の知見 内分泌疾患の成人期医療へのトランジション. *小児内科*. 201702; 49(2):178-181.

横谷 進. 腎泌尿器疾患の移行期医療 日本小児科学会からの移行期医療に関する提言. *腎臓内科・泌尿器科*. 201709; 6(3):172-176.

磯島 豪, 横谷 進. ヌーナン症候群の診断と治療. 成長代謝 Review. 201711; 8(2):1-4.

## 著 書・訳 書

横谷 進, 田中敏章, 安達昌功 編. 専門医による 新 小児内分泌疾患の治療 改訂第2版. 東京: 診断と治療社; 201701.

堀川玲子, 横谷 進. 第3章 水・電解質代謝障害 E 乳幼児習慣性多飲多尿. In: 横谷 進, 田中敏章, 安達昌功 編. 専門医による 新 小児内分泌疾患の治療 改訂第2版. 東京: 診断と治療社; 201701. p.61-63.

横谷 進. 第11章 内分泌異常に関連するその他の疾患 B 小児がん経験者(CCS). In: 横谷 進, 田中敏章, 安達昌功 編. 専門医による 新 小児内分泌疾患の治療 改訂第2版. 東京: 診断と治療社; 201701. p.324-330.

堀川玲子, 横谷 進. 第11章 内分泌異常に関連するその他の疾患 A1 神経性食欲不振症 A2 神経性過食症. In: 横谷 進, 田中敏章, 安達昌功 編. 専門医による 新 小児内分泌疾患の治療 改訂第2版. 東京: 診断と治療社; 201701. p.318-323.

磯島 豪, 横谷 進. ヌーナン症候群の成長パターン. In: 緒方 勤 監修. ヌーナン症候群のマネジメント. 東京: メディカルレビュー社; 201712. p.14-24.

神崎 晋, 横谷 進. ヌーナン症候群における低身長に対する GH 治療の実施上の注意. In: 緒方 勤 監修. ヌーナン症候群のマネジメント. 東京: メディカルレビュー社; 201712. p.59-62.

## 研究発表等

### 〔研究発表〕

横谷 進, 緒方 勤, 堀川玲子, 松原洋一, 小川憲久, 西島啓二, 大藺恵一. ヌーナン症候群の日本人低身長患児に対する成長ホルモンの2用量比較試験による2年間の有効性・安全性評価. 第51回日本小児内分泌学会学術集会; 20170928; 大阪.

磯島 豪, 長谷川泰延, 横谷 進, 田中敏章. 前思春期の成長ホルモン分泌不全症低身長症に対する成長ホルモン開始1年間の成長率曲線. 第51回日本小児内分泌学会学術集会; 20170928; 大阪.

田中敏章, 神崎 晋, 田島敏広, 田中弘之, 西 美和, 長谷川泰延, 堀川玲子, 横谷 進, 依藤 亨. ターナー症候群の成長ホルモン治療後の成人身長 TRC 共同研究. 第51回日本小児内分泌学会学術集会; 20170929; 大阪.

吉井啓介, 田中敏章, 村田光範, 佐藤亨至, 佐藤真理, 安藏 慎, 高井省三, 神崎 晋, 伊藤善也, 篠田謙一, 横谷 進, 加藤則子, 立花克彦, 杉原茂孝, 長谷川泰延. 思春期時期に応じた絶断的成長曲線. 第51回日本小児内分泌学会学術集会; 20170930; 大阪.

工藤明宏, 武田光樹, 五十嵐彩華, 田辺隼人, 鴻野央征, 岩崎麻里子, 尾形絵美, 待井典剛, 緑川早苗, 鈴木 悟, 横谷 進, 島袋充生. 肺高血圧症治療中に発症した甲状腺中毒症の一例. 第 23 回特定非営利活動法人東北内分泌研究会／第 35 回日本内分泌学会東北地方会; 20171014; 秋田.

## 〔シンポジウム〕

横谷 進 (座長). 移行期医療を支える制度：小慢・指定難病制度：今とこれから. 第 120 回日本小児科学会学会術集会; 20170416; 東京.

横谷 進. 移行支援モデル事業の成果と診療報酬への期待. 第 120 回日本小児科学会学会術集会; 20170416; 東京.

横谷 進. クリニカルアワー8 小児慢性特定疾病患者の指定難病への継続. 第 90 回日本内分泌学会術集会; 20170421; 京都. 日本内分泌学会雑誌. 93(1):196.

横谷 進, 高橋 裕 (座長). 会長企画シンポジウム 移行期医療－移行期医療の手引きの作成に向けて. 第 51 回小児内分泌学会学会術集会; 20170929; 大阪.

横谷 進. 移行期医療という考え方. 第 54 回日本小児アレルギー学会学会術大会; 20171119; 宇都宮. 日本小児アレルギー学会誌. 31(4):492.

## 〔特別講演〕

横谷 進. 小児がんに伴う間脳下垂体機能障害と成人診療へのトランジション. 第 3 回愛媛下垂体疾患研究会; 20170201; 松山.

## 〔招待講演〕

横谷 進. 子どもから大人への在宅医療～ライフステージをみすえた支援～ 移行期医療の課題と今まさにすべきこと. 文科省 課題解決型高度医療人材養成プログラム; 20170129; 鳥取.

横谷 進. 小児医療におけるトランジションの重要性. 第 29 回成育臨床懇話会; 20170225; 東京.

横谷 進. 3.11 と福島のを考える. 国立成育医療研究センター グラウンドラウンド; 20170314; 東京.

横谷 進. 猫の手を借りて作った成長曲線. 国立成育医療研究センター ランチセミナー; 20170316; 東京.

横谷 進. 水・電解質異常と浮腫. Forum on Growth Hormone Research 2017; 20170513; 東京.

横谷 進. 小児期発症内分泌疾患のトランジション. 第 17 回日本内分泌学会九州支部学会術集会; 20170902; 福岡.

横谷 進. 臨床小児内分泌学の展望と課題－小児期発症内分泌疾患の生涯管理を目指して. 医療保険講習会; 20171007; 東京.

横谷 進. 講義 5 小児甲状腺疾患について. 福島県立医科大学 甲状腺超音波検査の検査者育成に関する講演;

20171119; 福島.

横谷 進. 講演 1 県民健康調査・甲状腺検査について. 甲状腺県外検査実施機関連絡調整会議; 20171126; 大阪.

#### 〔その他〕

横谷 進（座長）. 教育講演 5 IGF-1 の調節と老化における IGF-1 の役割. 第 90 回日本内分泌学会学術総会; 20170420; 京都.

横谷 進, 川井正信（座長）. ポスター発表 4-2 成長 2. 第 51 回日本小児内分泌学会学術集会; 20170928; 大阪.

## 先端臨床研究センター

### 論 文

#### 〔原 著〕

Masaki Y, Shimizu Y, Yoshioka T, Nishijima KI, Zhao S, Higashino K, Numata Y, Tamaki N, Kuge Y. FMISO accumulation in tumor is dependent on glutathione conjugation capacity in addition to hypoxic state. *Annals of Nuclear Medicine*. 201710; 31(8):596-604.

Ogawa K, Aoki M, Fukuda T, Kadono S, Kiwada T, Odani A. Complexes of myo-Inositol-Hexakisphosphate(IP6) with Zinc or Lanthanum for the Decorporation of Radiocesium. *Chemical & Pharmaceutical Bulletin*. 201703; 65(3):261-267.

Masuda A, Yamaki T, Kunii H, Nemoto A, Kubo H, Tominaga H, Oriuchi N, Takenoshita S, Takeishi Y. Inflammatory involvement in a patient with Leriche syndrome evaluated by <sup>18</sup>F-fluorodeoxyglucose PET/MRI. *Journal of Nuclear Cardiology*. 201710; 24(5):1819-1821.

Shimizu Y, Hanzawa H, Zhao Y, Fukura S, Nishijima K, Sakamoto T, Zhao S, Tamaki N, Ogawa M, Kuge Y. Immunoglobulin-G (IgG)-based imaging probe accumulates in M1 macrophage-infiltrated atherosclerotic plaques independent of IgG target molecule expression. *Molecular Imaging and Biology*. 201708; 19(4):531-539.

Takeishi Y, Masuda A, Kubo H, Tominaga H, Oriuchi N, Takenoshita S. Cardiac imaging with <sup>18</sup>F-fluorodeoxyglucose PET/MRI in hypertrophic cardiomyopathy. *Journal of Nuclear Cardiology*. 201710; 24(5):1827-1828.